**2024-2029年中国智能停车行业全景调研与发展战略研究咨询报告**

**报告简介**

城市停车难题推动了智慧停车场的诞生，特别是国内超级城市停车难问题频现。当增供给、抑需求的停车管理政策红利逐渐消失，实现停车供需匹配才是停车产业发展的内在动力。当前，智能停车的概念和解决方案正逐渐为商业停车场运营方所理解和推崇，未来行业市场空间将扩张至千亿规模，智能停车有着广阔的发展前景。

《关于进一步完善城市停车场规划建设和用地政策的通知》明确提出，鼓励社会资本参与停车产业，推进建设用地的多功能立体开发和复合利用。智能停车是今后的发展趋势，想合理利用停车位，提高停车位的使用率、周转率，就得靠信息化，鼓励停车场纳入互联网信息平台，实现数据共享。虽然我国停车位缺口率已经达到50%，但车场的平均空置率也高达51.3%，存在严重的停车资源浪费现象，这正是导致停车难的另一大关键原因。

目前，中国智慧停车行业整体格局相对分散，主要以智能停车设备商、智能停车解决方案提供商、互联网停车企业为主。传统的智能停车软硬件供应商兼具软硬件技术实力，主要向停车场提供智能停车相关设备和解决方案。在“互联网+”大潮推动下，一些企业也开发了面向C端用户的智慧停车APP产品。代表企业包括ETCP、捷顺科技、安居宝、中兴智能交通、立方控股等。互联网停车企业具有轻资产+大数据的特点，主要通过与停车场合作的方式，将停车场实时空余车位信息在APP端呈现给用户，为用户提供车位预订、停车场导航服务、停车费用结算等功能。在政策的助推下，“互联网+停车”可谓如火如荼，BAT巨头纷纷布局互联网停车领域。腾讯以“微信公众号+微信支付”、百度以“百度地图+百度钱包”、阿里则以“支付宝+高德地图+立方控股”切入互联网停车产业。未来几年，我国智能停车市场将呈井喷式增长，智能停车O2O将面临广阔市场。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报纸杂志的基础信息等公布和提供的大量资料和数据，客观、多角度地对中国智能停车市场进行了分析研究。报告在总结中国智能停车行业发展历程的基础上，结合新时期的各方面因素，对中国智能停车行业的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。报告资料详实，图表丰富，既有深入的分析，又有直观的比较，为智能停车企业在激烈的市场竞争中洞察先机，能准确及时的针对自身环境调整经营策略。

**报告目录**

**第一章 智能停车行业发展综述 1**

第一节 智能停车行业发展综述 1

一、智能停车基本内涵 1

二、智能停车发展历程 1

三、智能停车发展特点 3

四、智能停车主要功能 3

五、智能停车与智慧城市建设的关系 5

第二节 最近3-5年中国智能停车场行业经济指标分析 6

一、赢利性 6

二、成长速度 6

三、附加值的提升空间 7

四、进入壁垒/退出机制 8

五、风险性 8

六、行业周期 9

七、竞争激烈程度指标 12

第三节 智能停车行业产业链分析 13

一、产业链结构分析 13

二、智能停车行业上游设备分析 14

三、智能停车场运营管理环节分析 15

四、下游停车场市场分析 16

**第二章 智能停车行业市场环境分析（pest） 17**

第一节 智能停车行业政策环境分析(p) 17

一、行业管理体制分析 17

二、智能停车发展规划解读 17

三、政策环境对行业的影响 24

第二节 智能停车行业经济环境分析(e) 24

一、中国gdp增长情况 24

二、经济环境对行业影响 27

第三节 智能停车行业社会环境分析(s) 27

一、中国居民收入增长分析 27

二、中国城市化进程分析 29

三、中国汽车保有量分析 38

四、社会环境对行业影响 39

第四节 智能停车行业技术环境分析(t) 40

一、智能停车技术分析 40

二、智能停车技术发展水平 43

三、近年来智能停车专利技术分析 44

四、行业主要技术发展趋势 47

**第三章 国际智能停车行业发展分析及经验借鉴 49**

第一节 国际智能停车行业发展历程 49

第二节 美国智能停车行业发展概况 49

一、美国智能停车发展现状 49

二、美国智能停车发展特点 52

三、美国智能停车应用案例 53

四、美国智能停车经验借鉴 53

第三节 日本智能停车行业发展概况 53

一、日本智能停车发展现状 53

二、日本智能停车发展特点 54

三、日本智能停车应用案例 55

四、日本智能停车经验借鉴 56

第四节 新加坡智能停车行业发展概况 56

一、新加坡智能停车发展现状 56

二、新加坡停车管理策略分析 57

三、新加坡智能停车经验借鉴 58

第五节 欧洲智能停车行业发展概况 59

一、欧洲智能停车发展现状 59

二、欧洲智能停车发展特点 60

三、欧洲智能停车经验借鉴 60

**第四章 中国智能停车行业市场发展现状分析 62**

第一节 我国智能停车行业发展状况分析 62

一、行业发展历程和阶段 62

二、行业发展概况及特点 64

三、行业发展存在的问题及对策 64

四、智能停车行业投资运营模式分析 65

第二节 智能停车行业发展必然性分析 67

一、停车难问题日益加剧 67

二、智能停车解决停车难问题 67

第三节 智能停车系统建设内容分析 68

一、智能停车平台总体架构 68

二、智能停车场管理系统 69

三、智能停车平台系统 69

四、智能停车场客户端 71

第四节 智能停车应用典型案例剖析 73

一、厦门湖里万达智慧停车场项目 73

二、汉口火车站智慧停车场项目 75

三、上海五角场万达广场智慧停车场项目 77

四、中央电视台智慧停车场项目 79

**第五章 智能停车行业关联行业分析 81**

第一节 中国停车场建设行业发展分析 81

一、停车场建设行业发展现状 81

二、停车场建设行业发展特征 92

三、停车场建设行业存在问题 94

四、停车场建设行业发展建议 95

第二节 中国机械停车设备行业发展分析 96

一、机械停车设备行业发展概况 96

二、机械停车设备行业发展特征 96

三、中国机械停车设备发展现状 98

四、机械停车设备智能化改造加快 100

五、机械停车设备行业发展趋势 100

第三节 中国停车场管理系统市场分析 102

一、停车场管理系统市场概况 102

二、停车场管理系统存在的问题 102

三、停车场管理系统发展策略 103

第四节 中国停车场管理服务发展分析 104

一、停车场管理服务发展概况 104

二、停车场管理服务发展的问题 104

三、停车场管理服务发展策略 105

**第六章 2019-2023年智能停车行业运营状况分析 107**

第一节 2019-2023年智能停车行业运行现状分析 107

一、智能停车场数量及增长分析 107

二、智能停车场在建数量分析 107

三、智能停车场覆盖率分析 108

四、智能停车行业投资规模分析 109

五、智能停车场市场规模分析 110

第二节 2019-2023年中国智能停车场企业分析 110

一、企业数量变化分析 110

二、不同规模企业结构分析 111

三、不同所有制企业结构分析 111

四、从业人员数量分析 112

第三节 智能停车行业运营体系建设分析 112

一、智能停车服务体系 112

二、智能停车运营管理体系 113

三、智能停车运营保障体系 115

第四节 智能停车行业企业运营指标分析及预测 116

一、ic/id卡技术分析 116

二、物联网技术分析 121

三、移动支付技术分析 123

四、LBS技术分析 126

五、非接触RFID卡识别技术分析 128

第五节 我国智能停车行业价格走势分析 130

一、智能停车场费用成本构成分析 130

二、智能停车场收费标准影响因素 131

三、智能停车场收费价格走势分析 135

四、2024-2029年智能停车场收费价格走势预测 137

**第七章 中国智能停车细分应用领域分析 138**

第一节 中国智能停车行业市场结构分析 138

一、智能停车行业市场结构现状分析 138

二、智能停车行业占停车场市场比重 139

三、智能停车行业配套设施建设现状 139

四、智能停车行业市场结构变化趋势 140

第二节 住宅小区智能停车场市场分析 140

一、住宅小区智能停车场市场发展概况 140

二、住宅小区智能停车场数量占比 141

三、住宅小区智能停车场收费金额占比 142

四、住宅小区智能停车场覆盖率分析 142

五、住宅小区智能停车场市场发展趋势 143

第三节 商业综合体智能停车场市场分析 143

一、商业综合体智能停车场市场发展概况 143

二、商业综合体智能停车场数量占比 144

三、商业综合体智能停车场收费金额占比 145

四、商业综合体智能停车场覆盖率分析 145

五、商业综合体智能停车场市场发展趋势 146

第四节 场馆景区智能停车场市场分析 147

一、场馆景区智能停车场普及率分析 147

二、场馆景区智能停车场车位及需求量分析 147

三、场馆景区智能停车场市场发展趋势 148

第五节 学校智能停车场市场分析 150

一、学校智能停车场普及率分析 150

二、学校智能停车场车位及需求量分析 151

三、学校智能停车场市场发展趋势 151

第六节 医院智能停车场市场分析 152

一、医院智能停车场普及率分析 152

二、医院智能停车场车位及需求量分析 153

三、医院智能停车场市场发展趋势 153

第七节 机场智能停车场市场分析 154

一、机场智能停车场普及率分析 154

二、机场智能停车场车位及需求量分析 154

三、机场智能停车场市场发展趋势 155

第八节 酒店智能停车场市场分析 156

一、酒店智能停车场普及率分析 156

二、酒店智能停车场车位及需求量分析 156

三、酒店智能停车场市场发展趋势 157

**第八章 中国智能停车主要配套系统及设备市场分析 158**

第一节 智能停车配套系统市场分析 158

一、停车管理系统市场分析 158

二、车位引导系统市场分析 160

三、自助缴费系统市场分析 162

四、城市停车诱导系统市场分析 163

第二节 智能停车配套设备市场分析 165

一、升降横移类停车设备 165

二、简易升降类停车设备 167

三、垂直升降类停车设备 168

四、平面移动类停车设备 169

五、汽车专用升降机 169

**第九章 中国智能停车行业区域市场分析 171**

第一节 北京市智能停车行业分析 171

一、北京市机动车辆发展现状 171

二、北京市停车场建设现状 172

三、北京市停车场相关政策 173

四、北京市智能停车建设现状 174

五、北京市智能停车发展规划 174

第二节 上海市智能停车行业分析 175

一、上海市机动车辆发展现状 175

二、上海市停车场建设现状 175

三、上海市停车场相关政策 175

四、上海市智能停车建设现状 176

五、上海市智能停车发展规划 177

第三节 广州市智能停车行业分析 177

一、广州市机动车辆发展现状 177

二、广州市停车场建设现状 177

三、广州市停车场相关政策 177

四、广州市智能停车建设现状 178

五、广州市智能停车发展规划 178

第四节 深圳市智能停车行业分析 179

一、深圳市机动车辆发展现状 179

二、深圳市停车场建设现状 179

三、深圳市停车场相关政策 180

四、深圳市智能停车建设现状 180

五、深圳市智能停车发展规划 181

第五节 武汉市智能停车行业分析 182

一、武汉市机动车辆发展现状 182

二、武汉市停车场建设现状 182

三、武汉市停车场相关政策 182

四、武汉市智能停车建设现状 182

五、武汉市智能停车发展规划 183

第六节 西安市智能停车行业分析 183

一、西安市机动车辆发展现状 183

二、西安市停车场建设现状 184

三、西安市停车场相关政策 184

四、西安市智能停车建设现状 184

五、西安市智能停车发展规划 185

第七节 南京市智能停车行业分析 185

一、南京市机动车辆发展现状 185

二、南京市停车场建设现状 185

三、南京市停车场相关政策 185

四、南京市智能停车建设现状 186

五、南京市智能停车发展规划 186

第八节 杭州市智能停车行业分析 187

一、杭州市机动车辆发展现状 187

二、杭州市停车场建设现状 187

三、杭州市停车场相关政策 187

四、杭州市智能停车建设现状 188

五、杭州市智能停车发展规划 188

第九节 天津市智能停车行业分析 189

一、天津市机动车辆发展现状 189

二、天津市停车场建设现状 189

三、天津市停车场相关政策 189

四、天津市智能停车建设现状 191

五、天津市智能停车发展规划 191

第十节 重庆市智能停车行业分析 192

一、重庆市机动车辆发展现状 192

二、重庆市停车场建设现状 192

三、重庆市停车场相关政策 193

四、重庆市智能停车建设现状 194

五、重庆市智能停车发展规划 194

**第十章 2024-2029年智能停车行业竞争形势分析 195**

第一节 行业总体市场竞争状况分析 195

一、智能停车行业竞争结构分析 195

二、智能停车行业集中度分析 197

三、智能停车行业swot分析 197

第二节 2019-2023年智能停车行业竞争格局分析 199

一、2019-2023年国内外智能停车竞争分析 199

二、2019-2023年我国智能停车市场竞争分析 199

三、2019-2023年智能停车行业主要企业竞争力对比 200

四、2019-2023年国内主要智能停车企业动向 203

第三节 智能停车行业投融资分析 205

一、智能停车行业主要融资渠道 205

二、智能停车行业融资现状 205

三、企业融资及上市重组风险分析 205

第四节 中国智能停车行业国际竞争力比较 206

一、生产要素 206

二、需求条件 206

三、相关和支持性产业 207

四、企业战略、结构与竞争状态 208

第五节 智能停车企业竞争策略分析 208

一、提高企业核心竞争力的对策 208

二、影响企业核心竞争力的因素及提升途径 211

三、提高企业竞争力的策略 214

**第十一章 智能停车行业重点企业分析 217**

第一节 智能停车行业企业竞争现状分析 217

一、智能停车企业主要类型 217

二、智能停车企业资本运作分析 217

三、智能停车企业创新及品牌建设 217

四、智能停车企业国际竞争力分析 218

五、2019-2023年智能停车行业企业排名分析 218

第二节 智能停车系统开发重点企业分析 226

一、厦门科拓通讯技术股份有限公司 226

二、深圳市捷顺科技实业股份有限公司 230

三、浙江创泰科技有限公司 237

四、北京百会科技有限公司 240

五、武汉无线飞翔科技有限公司 242

六、深圳市车安科技发展有限公司 245

七、河南中继威尔停车系统股份有限公司 247

八、红门智能科技股份有限公司 249

九、深圳怡丰自动化科技有限公司 253

十、西图自动控制(上海)有限公司 255

十一、江西百胜智能科技股份有限公司 257

十二、深圳市极致科技股份有限公司 259

十三、广东安居宝数码科技股份有限公司 265

十四、杭州立方控股股份有限公司 268

十五、山西安利达智能停车设备有限公司 271

十六、深圳万侨鸿科技有限公司 273

十七、上海市中智能停车股份有限公司 274

十八、深圳市格美特科技有限公司 277

十九、杭州西子智能停车股份有限公司 280

二十、广州广日智能停车设备有限公司 282

二十一、深圳市富士智能系统有限公司 285

二十二、上海速泊智能停车服务有限公司 288

二十三、中科车港(深圳)实业股份有限公司 291

二十四、北京悦畅科技有限公司 293

二十五、无锡华赛伟业传感信息科技有限公司 296

二十六、安徽凯旋智能停车设备有限公司 298

二十七、南京力霸智能停车设备制造有限公司 300

二十八、厦门大手控制技术有限公司 302

二十九、江苏润邦智能车库股份有限公司 308

三十、山东天辰智能停车有限公司 310

**第十二章 2024-2029年中国智能停车行业面临的困境及对策 314**

第一节 2019-2023年中国智能停车行业面临的困境 314

第二节 智能停车企业面临的困境及对策 314

一、重点智能停车企业面临的困境及对策 314

二、中小智能停车企业发展困境及策略分析 315

三、国内智能停车企业的出路分析 315

第三节 智能停车行业存在的问题及对策 316

一、中国智能停车行业存在的问题 316

二、智能停车行业发展的建议对策 318

三、市场的重点客户战略实施 319

第四节 中国智能停车市场发展规划与对策建议 322

一、中国智能停车行业发展规划 322

二、主要发展对策建议 325

**第十三章 2024-2029年智能停车行业前景及趋势预测 326**

第一节 2024-2029年智能停车市场发展前景 326

一、智能停车市场发展潜力 326

二、智能停车市场发展前景展望 327

三、智能停车行业发展前景分析 327

第二节 2024-2029年智能停车市场发展趋势预测 328

一、2024-2029年智能停车行业发展趋势 328

二、“互联网+”带来的趋势 328

三、“中国制造2025”带来的趋势 329

四、智能控制、机器人带来的趋势 331

五、“大数据”带来的趋势 332

第三节 中国智能停车市场前景预测 335

一、2024-2029年中国智能停车硬件及系统市场规模预测 335

二、2024-2029年中国停车收费市场空间预测 336

三、2024-2029年中国智能停车市场规模预测 336

第四节 影响企业生产与经营的关键趋势 336

一、市场整合成长趋势 336

二、需求变化趋势及新的商业机遇预测 337

三、企业区域市场拓展的趋势 337

四、科研开发趋势及替代技术进展 340

五、影响企业销售与服务方式的关键趋势 341

**第十四章 2024-2029年智能停车行业投资机会与风险防范 342**

第一节 中国智能停车行业投资特性 342

一、智能停车行业进入壁垒分析 342

二、智能停车行业盈利模式分析 342

三、智能停车行业投资风险分析 345

第二节 中国智能停车行业发展趋势分析 346

一、数据联网共享 346

二、引导系统普及 347

三、手机应用普及 347

四、立体车库普及 347

五、无人化服务普及 347

第三节 中国智能停车行业投资建议 347

一、中国智能停车行业投资现状 347

二、中国智能停车行业投资建议 348

**第十五章 智能停车行业投资战略分析 350**

第一节 对我国智能停车品牌的战略思考 350

一、品牌的重要性 350

二、实施品牌战略的意义 351

三、企业品牌的现状分析 352

四、企业的品牌战略 353

五、品牌战略管理的策略 355

第二节 智能停车行业发展战略 359

一、差异化战略 359

二、品牌经营战略 360

三、目标集聚战略 362

第三节 智能停车行业投资战略研究 362

一、2019-2023年行业投资战略 362

二、2024-2029年行业投资战略 363

三、2024-2029年细分行业投资战略 363

**第十六章 研究结论及发展建议 374**

第一节 智能停车行业研究结论及建议 374

第二节 中道泰和智能停车行业发展建议 375

一、行业发展策略建议 375

二、行业投资方向建议 375

三、行业投资方式建议 375

**图表目录**

图表：行业生命周期概念图 11

图表：智能停车场行业生命周期的判断 12

图表：2019-2023年上半年国内生产总值增长速度 25

图表：2019-2023年上半年社会消费品零售总额增速 26

图表：2019-2023年居民消费价格上涨情况 28

图表：中国城市化进程 29

图表：2019-2023年中国汽车保有量 38

图表：2019-2023年中国智慧停车行业相关公开专利数量分年度统计 46

图表：我国智慧停车行业相关专利主要申请人统计表 46

图表：智慧停车相关专利技术构成表 47

图表：智慧停车系统总体架构 68

图表：2019-2023年中国机械式停车设备市场规模及增速 96

图表：2019-2023年中国机械式停车新增车库项目数量情况 99

图表：2019-2023年中国机械式停车新增泊位情况 99

图表：2019-2023年中国智能停车场数量及增长 107

图表：2019-2023年中国智能停车场在建数量 108

图表：2019-2023年中国智能停车场覆盖率 108

图表：2019-2023年中国智能停车行业投资规模 109

图表：2019-2023年中国智能停车场市场规模 110

图表：2019-2023年中国智能停车场企业数量 110

图表：2019-2023年我国智能停车管理系统市场不同规模企业结构 111

图表：2019-2023年我国智能停车场管理系统市场不同所有制企业结构 111

图表：2019-2023年中国智能停车行业从业人员数量 112

图表：停车收费原理示意图 132

图表：停车价格个人与社会的边际成本关系 133

图表：区域内交通需求关系图 133

图表：停车生态环境下停车场经济制约关系图 134

图表：停车特征示意图 135

图表：2019-2023年智能停车场行业占停车场市场比重 139

图表：2019-2023年住宅小区智能停车场数量占比 141

图表：2019-2023年住宅小区智能停车场收费金额占比 142

图表：2019-2023年住宅小区智能停车场覆盖率 142

图表：2019-2023年商业综合体智能停车场数量占比 144

图表：2019-2023年商业综合体智能停车场收费金额占比 145

图表：2019-2023年商业综合体智能停车场覆盖率 145

图表：2019-2023年场馆景区智能停车场普及率 147

图表：2019-2023年场馆景区智能停车场车位及需求量 147

图表：2019-2023年学校智能停车场普及率 150

图表：2019-2023年学校智能停车场车位及需求量 151

图表：2019-2023年医院智能停车场普及率 152

图表：2019-2023年医院智能停车场车位及需求量 153

图表：2019-2023年机场智能停车场普及率 154

图表：2019-2023年机场智能停车场车位及需求量 154

图表：2019-2023年酒店智能停车场普及率 156

图表：2019-2023年酒店智能停车场车位及需求量 156

图表：停车管理系统总体架构 158

图表：2019-2023年我国智能停车场管理系统需求量 159

图表：近年北京市机动车保有量 171

图表：北京市停车位空间分布 172

图表：北京市停车位类型分布 172

图表：2019-2023年8月上海市汽车产量 175

图表：2019-2023年6月重点企业资产总计 200

图表：2019-2023年6月重点企业人员对比 201

图表：2019-2023年6月重点企业营业收入对比 201

图表：2019-2023年6月重点企业营业收入对比 201

图表：深圳万侨鸿科技有限公司组织架构 231

图表：2019-2023年6月深圳市捷顺科技实业股份有限公司主营构成 232

图表：2019-2023年深圳市捷顺科技实业股份有限公司利润 234

图表：2019-2023年深圳市捷顺科技实业股份有限公司现金流量 235

图表：2019-2023年6月深圳市极致科技股份有限公司盈利能力 262

图表：2019-2023年6月广东安居宝数码科技股份有限公司主营构成 266

图表：2019-2023年6月杭州立方控股股份有限公司营业收入 270

图表：中科车港(深圳)实业股份有限公司工程示意图 292

图表：北京悦畅科技有限公司企业典型工程案例 294

图表：安徽凯旋智能停车设备有限公司工程案例 299

图表：南京力霸智能停车设备制造有限公司典型工程案例 301

图表：江苏润邦智能车库股份有限公司工程案例 309

图表：山东天辰智能停车有限公司典型工程案例 311

图表：2024-2029年中国智能停车硬件及系统市场规模预测 335

图表：智能停车行业盈利模式 342

图表：四种基本品牌战略 358

**把握投资 决策经营！**  
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**  
本文地址：https://www.51baogao.cn/bg/20181022/103129.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/bg/20181022/103129.shtml)